

DAFTAR PUSTAKA

- ACI Committee. (2010). ACI 522R-10, *Report on Pervious Concrete*, USA: American Concrete Institute.
- Anak Agung Gde Agung Oka Widiastana, Arifi, Eva, dan Remayanti N, Christin. (2018). *Pengaruh Penggunaan Silica Fume dan Fly Ash sebagai Pengganti Semen terhadap Kuat Tekan Beton Porous yang Menggunakan RCA (Recycle Coarse Aggregate)*. Jurnal; Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.
- Arifi, Eva, Nur Cahya, Evi, dan Remayanti N, Christin. (2017). *Effect of Fly Ash on the Strength of porous Concrete using Recycled Coarse Aggregate to replace Low-Quality Natural Coarse Aggregate*. American Institute of Physics.
- Arifi, E., Zacob, Achfas. & Shigeishi, Mitsuhiro. (2014). *Effect Of Fly Ash On The Strength Of Concrete Made From Recycled Aggregate By Pulsed Power*. Jurnal: Fakultas Teknik Universitas Brawijaya
- Asroni, Ali., (2010), *Balok Pelat Beton Bertulang*, Edisi Pertama, Penerbit Graha Ilmu, Yogyakarta.
- ASTM C-125. (1995). *Standard Definition of Terminology Relating to Concrete and Concrete Aggregate*. ASTM International.
- ASTM C1688. “*Standard Test Method for Density and Void Content of Freshly Mixed Pervious Concrete*”. ASTM International
- ASTM C-494. (1992). *Standard Specification for Chemical Admixtures for Concrete*. ASTM International.
- Brouwer, Peter. (2010), *Theory of XRF : Getting Acquainted With The Principles* Netherlands: PANalytical BV.
- Departemen Pekerjaan Umum, SNI 03-0692-1996, *Bata Beton*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta, Indonesia.
- Departemen Pekerjaan Umum, SNI 03-1969-1990, *Metode Pengujian Berat Jenis Dan Penyerapan Air Agregat Kasar*. Badan Standarisasi Nasional, Jakarta, Indonesia.
- Departemen Pekerjaan Umum, SNI 03-1974-1990, *Metode Pengujian Kuat Tekan Beton*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta, Indonesia.
- Departemen Pekerjaan Umum, SNI 03-2834-2000, *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta, Indonesia.
- Departemen Pekerjaan Umum, SNI 15-0302-2004, *Semen Portland Pozolan*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta, Indonesia.

Departemen Pekerjaan Umum, SNI 15-2049-2004, *Semen Portland*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta, Indonesia.

El-Reedy, M. A. (2009). *Advanced Materials and Techniques for Reinforced Concrete Structures*. Dunfermline, UK: CRC Press.

Mariani., Sampebulu, Victor., Ahmad, Abdul Gani. (2009). Pengaruh Penambahan *Admixture* terhadap Karakteristik *Self Compacting Concrete* (SCC). Jurnal: SMARTek

Murdock, L. J. & Brook, K. M. (1986). *Bahan dan Praktek Kerja Beton*. Jakarta: Erlangga.

Naila Mahdiana, Arifi, Eva, dan Nulina, Siti. (2018). *Pengaruh Void Ratio dan Permeabilitas Beton terhadap Kuat tekan Beton Porous dengan Variasi RCA*. Jurnal; Fakultas Teknik Univeritas Brawijaya.

Nawy, Edward G., (1998). *Beton Bertulang (Suatu Pendekatan Dasar)*. Penerbit PT. Rafika Aditama, Bandung

Neville, A.M., Brooks, J.J. (2010). *Concrete Technology*, Second Edition, Pearson Education Limited, Essex, England.

NRMCA Committee. (2004). “*What, Why, and How? Pervious Concrete*” *Concrete in Practice series, CIP 38*. NRMCA (National Ready Mixed Concrete Association). Silver Spring. Maryland.

Nurlina, Siti. (2008). *Struktur Beton*. Malang: Bargie Media.

Prabowo, Daryanto Ari., Setyawan, Ari., Sambowo, Kusno Adi. (2013). *Desain Beton Berpori untuk Perkerasan Jalan yang Ramah Lingkungan*. Jurnal: Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret.

Ravindra Rajah, Sri. 2014. *Effect of Supplementary Cementitious Material on Properties of Pervious Concrete with Fixed Porosity*. University of Technology, Sydney

Shetty, M.S. (2000). *Concrete Technology-Theory And Practice*. India: S. Chand Limited.

Sriravindrajah, R., Wang, N. D. H. & Ervin, L. J. W. (2012), Mix Design for Pervious Recycled Aggregate Concrete. *International Journal of Concrete Structures and Materials*. VI (4): 239-246.

Sugiharto, Handoko dan Tjong, W. F., dkk 2004. *Rancang Bangun Alat Uji Permeabilitas Beton*. Civil Engineering Dimension Volume: 6 Nomor: 2. Surabaya: Universitas Kristen Petra

- Tennis, Paul D., Leming, Michael L. & Akers, David J. (2004). *Pervious Concrete Pavements*. USA: Portland Cement Association.
- Thomas, Michael. (2007). *Optimizing the Use of Fly Ash in Concrete*. Washington DC: Portland Cement Association.
- Tjokrodimulyo, Kardiyono. (2007). *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Biro Penerbit Teknik Sipil Universitas Gajah Mada
- Trisnoyuwono, Diarto. (2014). *Beton Non-Pasir*. Jakarta: Graha Ilmu
- Wangsadinata, Wiratman. (1971), *Peraturan Beton Bertulang Indonesia (PBI – 1971)*, Bandung: Departemen Pekerjaan Umum Dan Tenaga Listrik.
- Wardani, Sri Prabandiyani Retno. (2008). *Pemanfaatan Limbah Batubara (Fly Ash) Untuk Stabilisasi Tanah Maupun Keperluan Teknik Sipil Lainnya Dalam Mengurangi Pencemaran Lingkungan*. Jurnal: Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.
- Wibowo, Ari & Setyowati, Edhi W. (2003). *Buku Diktat Teknologi Beton*. Malang: Laboratorium Bahan Konstruksi Jurusan Sipil Fakultas Teknik Universitas Brawijaya

Halaman ini sengaja dikosongkan